



## weber 6000 Pikamassa

- Lattiamassa kylpyhuoneremontteihin
- Paksut täytöt jopa 250 mm
- Nopeasti kuivuva paksuissa kerroksissa, vedeneristettävissä jo 3 h jälkeen.
- Matala-alkalinen

### Kuvaus

Käsin levitettävä, nopeasti kovettuva ja kuivuva sementtipohjainen lattiamassa. Kerrospaksuus 10-250 mm.

### Levitystapa

- Käsin levitettävä

### Käyttökohteet

Sisätilojen lattioiden valu ja paksut täytöt. Lattiamassaa voidaan käyttää myös uivissa raudoitetuissa rakenteissa.

### Alusta

Soveltuvia alustoja ovat: betoni, kevytbetoni ja kipsikartonkilevy. Alustan vetolujuuden on oltava > 0,5 MPa. Alustoille, joihin ei saada riittävää tartuntaa (yli 0,5 MPa), esim. heikolle betonille, puulle, bitumieristeelle tai eristekerrokselle tehdään uiva lattia. Uivat kerrokset raudoitetaan teräsverkolla ja niihin tehdään tarvittaessa liikuntasaumojä. Alustan käsittelystä on olemassa erilliset ohjeet, ks. weber MD 16 Dispersion tuotekortti.

### Alustan tyyppi

- Betoni
- Kevytbetoni
- Lattiakipsilevy

### Sekoitus

Säkillinen (20 kg) jauhetta sekoitetaan 1,8 litraan puhdasta vettä (9 % laastin kuivapainosta). Massaa sekoitetaan n. 3 min ajan betonimyllyssä, tai vispilällä varustetulla tehokkaalla porakoneella. Valmiin massan tulee olla koostumukseltaan kiinteä, maakostea. Käyttöaika on normaaliolosuhteissa n. 30 min veden lisäyksestä. Massan lämpötilan tulee olla vähintään +10 °C. Kylmissä olosuhteissa käytetään lämmintä vettä (maks. +35 °C). Liika vesi heikentää massan lujuutta, minkä vuoksi veden yliannostusta ei saa tapahtua.

### Työohjeet

Rakennuksessa on oltava vesikatko sekä ikkuna- ja oviaukot suljettuina. Alustan ja ilman lämpötilan tulee tasoitetyön aikana ja viikon ajan sen jälkeen olla välillä +10...+25 °C. Alustan suhteellisen kosteuden tulee olla < 90 %. Massaa ei saa kuivata lämpöpuhaltimilla tai kuivaajalla.

### Lattialämmitys:

Lattialämmitykseen soveltuu parhaiten vesikiertoinen järjestelmä tai sähköllä toimivat nk. saneerauskaapelit. Normaalkaapeleita käytettäessä massa tulee tiivistää erityisen huolellisesti, ettei kaapeleiden ympärille jää ilmataskuja.

### Työn suoritus:

### Tuotekuvaus

Menekki	n. 1,8 kg/m <sup>2</sup> /1 mm:n kerros
Suosittelava kerrospaksuus	10-250 mm
Kerrospaksuus uivana	30-250 mm
Vedentarve	9 % (1,8 l/20 kg)
Käyttölämpötila	+10...+25 °C. Optimi +15...+20 °C.
Kovettumisaika: Päälystekeelpoisuus	15 h (+23 °C, 50 % RH), jolloin laatoitettavissa.
Kovettumisaika: Kävelykeelpoisuus	3 h (+23 °C, 50 % RH), jolloin ylläsoitettavissa tai vedeneristettävissä.
Sideaine	Erikoisementsiseos
Täyteaine	Luonnonhiekkä, raekoko < 2,0 mm
Lisäaine	Työstettävyyttä parantavia aineita. Kaseiiniton.
Puristuslujuusluokka	C 30 (EN 13813)
Taivutusvetolujuusluokka	F 5 (EN 13813)
Kutistuma 28 vrk	< 0,4 mm/m (+23 °C, 50 % RH)
Palokäyttäytyminen	A2 <sub>s</sub> -sl (EN 13501-1)
Palonkestävyysluokka	EI 15 vaatimukset täyttyvät kerrospaksuudella 25 mm ja EI 30 vaatimukset kerrospaksuudella 35 mm.
Suojaverhuusluokka	Voidaan käyttää lattian suojaverhouksena, joka korvaa K <sub>10</sub> suojaverhouksen, kun kerrospaksuus on vähintään 25 mm ja joka korvaa K <sub>30</sub> suojaverhouksen, kun kerrospaksuus on vähintään 35 mm.
Pöyrivän tuolin pyörän kestävyys, kun tasoite on päälystetty lattianpäälysteellä (RWFC)	Vaatii hienotasituksen
Kestävyys	Vedenkestävä
pH (kovettunut materiaali)	10,5-11. Matala-alkalinen.
Värisävy	Harmaa
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	20 kg:n säkki
GTIN-koodit	6415910032593 (20 kg)
Tuotehyväksynnät	CE, MI, ECI+, EPD, Avainlippu

Lattikaivot yms. suojataan valukannella. Pinta oikaistaan laudalla tai linjaarilla ennen hierontaa polyuretaanihiertimellä. Lopuksi tulee tehdä teräsliippaus, jotta varmistetaan riittävän tiivis ja sileä pinta vedeneristeelle. Pintaa ei kastella missään työvaiheessa, sillä liipatessa pinta kostuu tarpeeksi muutenkin. Betonilattioille tyyppillinen jälkikastelu ja -hoito on myös kielletty.

### Kuivumisaika:

Lattiamassa on kävelykelppoinen ja voidaan ylläsoittaa tai vedeneristä 3 tunnin kuluttua huoneen lämpötilan ollessa +23 °C. Lopullinen lattiapäälyste (esim. laatta) voidaan asentaa aikaisintaan 15 tunnin kuluttua normaaleissa kuivumisolosuhteissa (+23 °C, 50 % RH). Alustan suuri kosteuspitoisuus ja huonot kuivumisolosuhteet pidentävät kuivumisaikaa. Lattiapäälysteen asennuksessa tulee noudattaa RYL:n ja pinnoitevalmistajan edellyttämiä pohjan kosteuden ohjeita.

## Pinnoitus

Tasoitettu alusta voidaan pinnoittaa keraamisilla yms. kivi-laatoilla tai lautaparketilla. Muut lattianpäällysteet vaativat yleensä ylitasoittamisen, esim. weber 3100 Hienotasoitteella. weber 6000 pinta voidaan suoraan vedeneristää vedeneristysohjeiden mukaisesti.

## Vastuuvapauslauseke

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

### Nimikkeet

Tuotekoodi	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Tilavuus	Paino	Lavalla	GTIN
1013850	weber 6000 Pikamassa 20 kg	439 mm	269 mm	122 mm	0,014 m <sup>3</sup>	20 kg	48	6415910032593